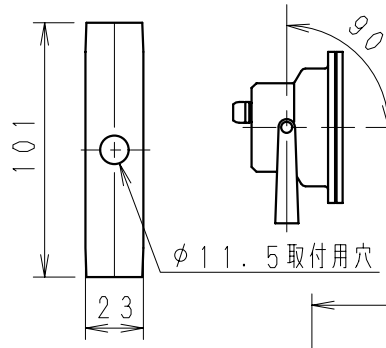
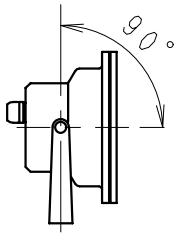
水中照明

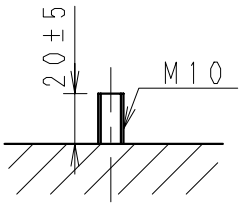
取付面詳細図

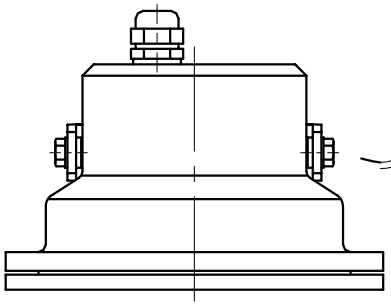


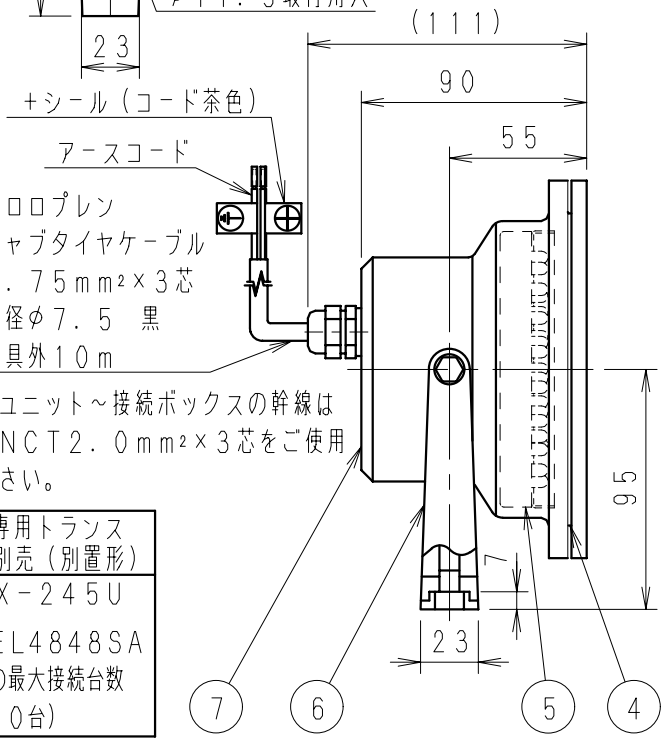
首振角度



取付ボルト設置図

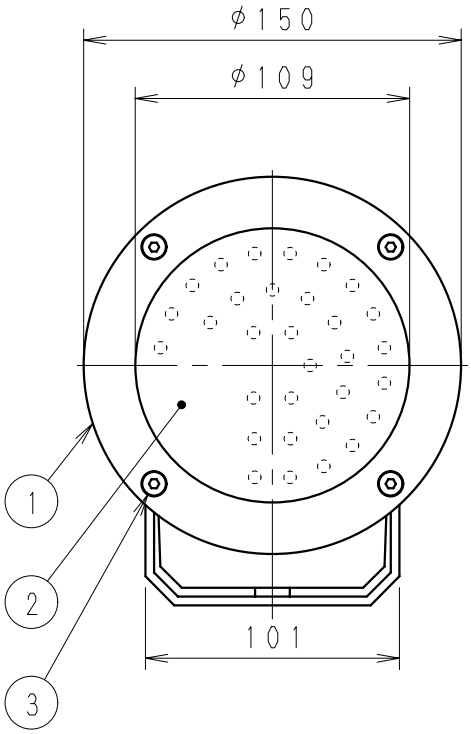






電源ユニット～接続ボックスの幹線は
2PNCT2.0mm²×3芯をご使用ください。

専用トランス 別売（別置形）
X-245U
（EL4848SAの最大接続台数 10台）



- 一般屋外及び水中用照明器具です。サウナなど高温になる場所には使用しないでください。過熱による火災の原因になります。
- 水中で使用する場合は人が入る恐れのある場所（例：プール等）では使用しないでください。感電の原因になります。
- 真水専用・一般水以外の水中（海水・温泉等）には使用しないでください。
- 水面から取付床面までの距離は60cm以内の範囲でご使用ください。
- 水温35℃以下でご使用ください。
- 必ず専用トランスX-245U（別売）をご利用ください。
- 水中で使用する場合の電気工事は電気設備技術基準234条「プール用水中照明灯等の施設」、内線規定3550節「水中照明灯などの施設」に準じて行ってください。
- 電源ユニットからの電源線と接続する接続ボックスは水中に設けないでください。感電の原因となります。
- ケーブルの接続部は自己融着テープなどで確実に防水・絶縁処理をしてください。
- 取付け用M10スタッドボルト、ナット、スプリング座金、平座金（ステンレス製）は別途ご用意ください。
- 灯具のネジやケーブルグランドを緩めないでください。浸水による故障の原因となります。
- 器具及びケーブルは埋込施工などをせず、器具交換が可能な施工をしてください。
- 必ず本品取扱説明書及び関連商品（X-245U）の仕様書、取扱説明書をご覧ください。
- この製品は特性上点灯するまでに約1秒かかります。また、消灯後残光がありますが異常ではありません。
- LEDは周囲環境によっては、充分な照度確保は困難です。
- パイロットランプを内蔵したスイッチとの組み合わせでは、LEDが完全に消灯しない場合があります。

部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考
7	本体	ステンレス	1	
6	アーム	ステンレス	1	
5	LEDユニット	赤色×39	1	
4	パッキン	シリコンゴム	1	黒
3	枠取付ビス	ステンレスM5	4	
2	前面ガラス	強化ガラス・t4.0	1	透明
1	枠	ステンレス	1	

特記事項 ・調光不可 ・水中形
・床面直付専用 ・水深60cmまで
・真水専用（温泉、海水など使用不可）
・人の立ち入る恐れのある場所には使用不可

適合ランプ	ユニット一体型 高輝度LED赤色タイプ×39個 DC12V3W
W・数	3.0W×1
器具質量	約 3.0kg

型番 EL-4848SA

承認	検印	作成
平	青	金
岡	綿	大

尺度 1/3

生産終了品

ENDO

単位 mm 第三角法（JIS A-4） EL4848SA-KC 株式会社 遠藤照明